

Przedstawiamy nową generację grup pompowych AFRISO PrimoTherm 180-2 Vario



Nowa grupa pompowa AFRISO PrimoTherm 180-2 Vario DN25, pompa Grundfos UPM3 Hybrid, zawór mieszający ARV KvsVario



Nowa grupa pompowa AFRISO PrimoTherm 180-2 Vario DN25, pompa Grundfos UPM3 Hybrid, zawór mieszający ARV KvsVario, siłownik ARM 343 ProClick

AFRISO zastępuje dotychczasowe grupy pompowe PrimoTherm 180-2 nową generacją tych urządzeń. Na czym polegają najważniejsze zmiany?

AFRISO wprowadza na rynek nową generację grup pompowych PrimoTherm 180-2 Vario. Nowością jest wyposażenie produktu w zawór mieszający ARV KvsVario oraz w pompę Grundfos UPM3 Hybrid 25-70. Głównym celem powstania nowej generacji grup pompowych PrimoTherm 180-2 Vario było usprawnienie sposobu ich montażu i użytkowania, co docenią instalatorzy korzystający z tego produktu AFRISO. Dodatkowo w nowej generacji grup pompowych PrimoTherm 180-2 Vario rozwiązano problemy związane ze zrównoważeniem instalacji i precyzyjnym dopasowaniem przepływu. Pozostałe rozwiązania zawarte w grupach pompowych PrimoTherm 180-2 Vario nie różnią się od sprawdzonych technologii zastosowanych w poprzedniej generacji. W dalszym ciągu pod pokrętlami znajdują się zawory kulowe, które można w prosty sposób odcinać po przekręceniu pokrętła. Na przyłączy umieszczono zawór zwrotny.

Nowa generacja grup pompowych PrimoTherm 180-2 Vario ma także zawór umożliwiający zamknięcie przepływu, przez co łatwo można wymienić pompę obiegową.

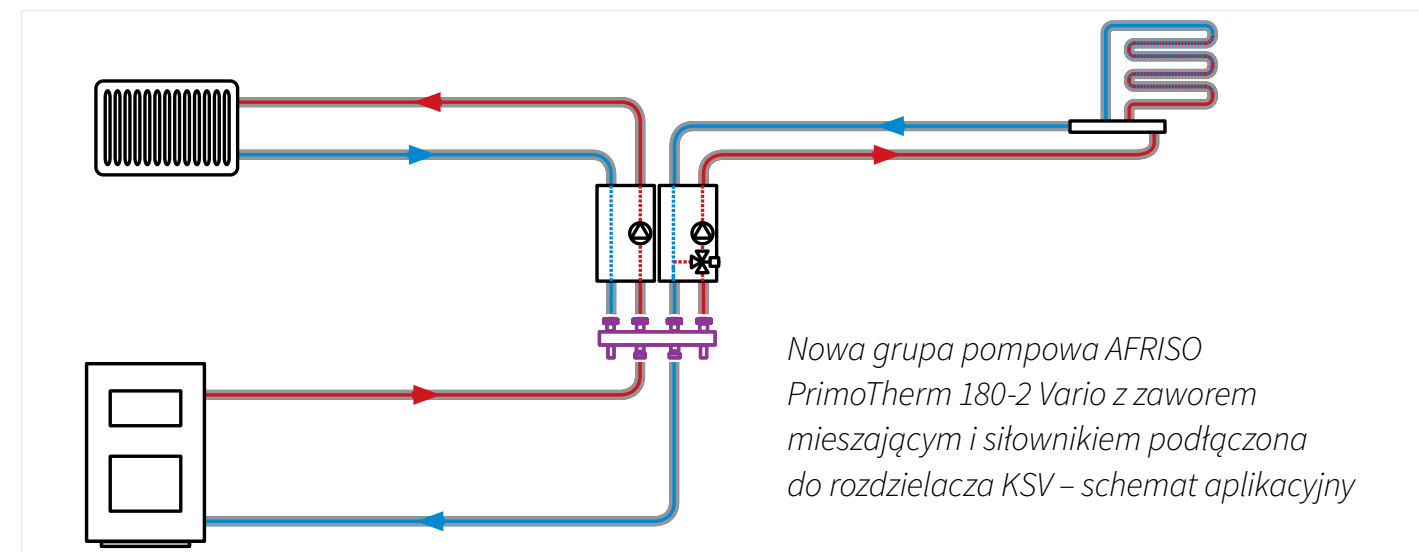
Zastosowanie w grupach pompowych PrimoTherm 180-2 Vario **pompy Grundfos UPM3 Hybrid** pozwala na zwiększenie możliwości nastaw charakterystyk. Nowa pompa Grundfos charakteryzuje się również lepszym współczynnikiem podnoszenia.

Zawór mieszający ARV KvsVario, który znajduje się na wyposażeniu każdej grupy pompowej PrimoTherm 180-2 Vario pozwala na ustawienie współczynnika przepływu Kvs w zakresie od 2,5 do 12 m³/h. Dzięki precyzyjnemu dopasowaniu współczynnika Kvs zaworu mieszającego do mocy i rodzaju instalacji zapewniono prawidłowe działanie grupy pompowej. Zawór mieszający ARV KvsVario ma czytelną skalę nastawy wartości współczynnika Kvs, dzięki czemu uniknie się błędnej nastawy. Przez uniwersalność tego rozwiązania nie jest konieczny zakup dodatkowego zaworu i ponoszenie przez instalatora zbędnych kosztów. Za pomocą dźwigni w zaworze mieszającym ARV KvsVario lub zwykłego śrubokręta można w prosty sposób zmienić współczynnik Kvs – w zależności



Więcej informacji o sposobie działania nowych grup pompowych AFRISO PrimoTherm 180-2 Vario znajdziecie w filmie poradnikowym na kanale YouTube/AFRISOpl

od rodzaju i mocy instalacji, na której ma pracować grupa pompowa PrimoTherm 180-2 Vario. Warto wspomnieć, że zawór mieszający ARV KvsVario w grupie pompowej PrimoTherm 180-2 Vario jest wyposażony w system ProClick. Dzięki temu rozwiązaniu montaż siłownika ARM ProClick, który steruje pracą całego zaworu, przebiega bez użycia narzędzi, a co za tym idzie, jest prosty i bezproblemowy. ■



Nowa grupa pompowa AFRISO PrimoTherm 180-2 Vario z zaworem mieszającym i siłownikiem podłączona do rozdzielacza KSV – schemat aplikacyjny



AFRISO
instalacje pod kontrolą

AFRISO SP. Z O.O.
42-677 Czekanów
Szalsza, ul. Kościelna 7
www.afriso.pl, zok@afriso.pl